



10 (Ne)varnost skozi čas

Včasih se je o računalniških vdorih, vsaj v tehnoloških krogih, poročalo na prvih straneh, hekerji, kot je bil Kevin Mitnick, pa so bili velike zvezde. Danes se vdori dogajajo skorajda vsak dan, interes za njihovo prikrievanje pa imajo tako storilci kot žrtve.



26 Hekerji

V informacijski varnosti je aktivnih veliko ljudi, od sistemskih skrbnikov in varnostnih strokovnjakov in analitikov, programerjev, hekerjev, krekerjev, socialnih inženirjev, haktivistov in hekerjev. In med hekerji so tako dobri kot slabi fantje.



36 Zaščitimo se!

Minili so časi, ko so se v spletu varovali samo tisti, ki so domnevno imeli kaj skriti. Danes je šifriranje podatkov pri prenosu podatkov po internetu nuja, če ne želimo, da po njih brskajo nepridipravi ter tri- in veččrkovne vladne agencije različnih držav. Nujna je tudi uporaba dobrih gesel, morda celo uporaba povezav VPN.



62 Varnost v podjetjih

Samo pomislite, kako bi se sami lotili nadgrajevanja in zamenjave varnostnih rešitev, tesno vpetih v vse digitalne pore poslovanja, medtem ko na drugi strani stoji četa napadalcev, ki prežijo na sleherno razpoko. Preverili smo, kje so slovenska in tuja podjetja najšibkejša, ko gre za informacijsko varnost.

04 Beseda urednika

VKLOP

05 Otroci hekajo družinski računalnik

06 Novice

(NE)VARNOST SKOZI ČAS

11 Največji hekerski vdori v zgodovini

16 Največji napadi DDoS

20 Desetletje po Stuxnetu

HEKERJI

27 Dobri in slabi fantje

30 Intervju, Milan Gabor, etični heker

34 Internet ima tudi temno plat. Zelo temno.

ZAŠČITIMO SE!

37 Varnost pred vsem!

42 Črke, ki odklepajo svet

48 Mobilna varnost

52 Navidezno zasebno brskanje

56 Recimo izsiljevalcem NE!

58 Preizkus, na katerem pademo vsi

60 Šifriranje kot najboljša prijateljica

VARNOST V PODJETJIH

64 Zagotavljanje informacijske varnosti zahteva nenehno delo

66 Varnost računalniškega oblaka – mit ali resnica?

68 Hej, ti, kdo si?

70 Varnost v gospodarstvu vtičnikov

72 V omrežju je pamet varnost

74 Aplikacije – blagoslov in prekletstvo hkrati

NOVE TEHNOLOGIJE

77 Okužbe po zraku

78 Kaj znajo obveščevalci

82 K(ak)o se varnosti loti umetna pamet

84 Internet (nevarnih) stvari

IZKLOP

86 Pogled nazaj

NAPOVEDNIK

88 27. junija nadaljujemo

HEKERJI

30 Intervju – Milan Gabor, etični heker

Milan Gabor je etični heker, ki podjetjem in organizacijam pomaga dvigati raven informacijske varnosti. Opozarja, da varnost zgolj na papirju ne koristi nikomur.



ZAŠČITIMO SE!

56 Recimo izsiljevalcem NE!

Pomembnemu javno-zasebnemu partnerstvu, ki ga predstavlja projekt No More Ransom, je v manj kot letu dni uspelo več kot 29.000 žrtvam povrniti zašifrirane podatke brez plačila odkupnine.

VARNOST V PODJETJIH

66 Varnost računalniškega oblaka – mit ali resnica?

Sistemi IT, aplikacije in storitve, ki gostujejo v računalniških oblakah prevzemajo vse pomembnejšo vlogo v poslovanju sodobnih podjetij. A vse (nas) zanima predvsem eno – so računalniški oblaki varni?

